



CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000030

OGGETTO

OGGETTO

Definizione bascula

CATEGORIA

Categoria principale meccanica

Altra categoria bilance

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia MO

Comune Campogalliano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo della Bilancia

UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INVENTARIO

Numero 30

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
Frazione cronologica	prima metà

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Autore/Nome scelto	Bertani Leonardo
Dati anagrafici	1898/ 1947 ca.
Sigla per citazione	Bilance_63

DATI TECNICI

MISURE

Unità	cm
Altezza	90
Larghezza	53
Profondità	90

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Bascula con giogo realizzato in ferro con coltelli riportati in acciaio, tarato da 0 a 50 kg con divisione di 1 kg per la scala su cui scorre il romano e da 0 a 10 hg con divisione di 1 hg per la scala su cui scorre il nonio. Il romano in ottone di forma cilindrica con cavità per la massa di correzione chiusa con del piombo ha corrente piatto estraibile in ferro. Il nonio in ottone di forma cilindrica ha corrente piatto in ferro non estraibile e reca sul fondo la cavità per la massa di correzione chiusa da una vite in ottone. All'estremità del braccio maggiore è sospeso, mediante staffa in ferro, un piattello circolare in ottone per i pesi di rapporto attualmente mancanti, sostenuto da tre catene alla catalana ad anelli allungati in ottone riuniti da un cappuccio in ottone. All'estremità del braccio minore è posta una massa di correzione in ottone di forma cilindrica regolabile mediante apposita chiavetta in ferro sospesa alla colonna da catena alla catalana con anelli ritorti in ferro. Il giogo è sostenuto da una colonna in legno di olmo a sezione quadrata rastremata verso l'alto, dotata di un braccio laterale in ferro, a sua volta sostenuto da una colonna in legno tornito, con meccanismo per la messa a riposo del giogo e tre ganci in ferro per la sospensione dei pesi di rapporto. Indici contrapposti in ottone montati rispettivamente sul giogo e sul braccio laterale della colonna. Il giogo è raccordato al sistema di leve mediante tirante e staffa in ferro. Sistema di due leve ad angolo realizzate in ferro con coltelli e cuscinetti in acciaio. La leva lunga è fissa con bilanciere, quella corta è oscillante per mezzo di due ganci a C. Cassa e piattaforma reggiata di

forma rettangolare in legno di olmo con frontale sagomato. Rinforzi angolari in ferro con quattro anelle in ferro per il trasporto dello strumento. Freno per il fissaggio della piattaforma durante l'operazione di caricamento costituito da un gancio ad uncino in ferro. Filo a piombo per il controllo dell'equilibrio.

Funzione	usata principalmente in ambiti agricoli
----------	---

ISCRIZIONI

Posizione	sul braccio maggiore
Trascrizione	ettog/ D. 100 gr / D. 1000 gr.

ISCRIZIONI

Posizione	sul braccio maggiore
Trascrizione	portata* trecento*chilog. romano*1068*gr. nonio*160*gr.

ISCRIZIONI

Posizione	all'estremità del braccio maggiore
Trascrizione	1 vale 100

ISCRIZIONI

Posizione	sul corrente del romano
Trascrizione	P*300*k/ R*1068*gr.

ISCRIZIONI

Posizione	sul corrente del nonio
Trascrizione	P*300*k/ N*106*gr

ISCRIZIONI

Posizione	su targhetta in acciaio avvitata sul braccio laterale della colonna
Trascrizione	provenienza/ sig./ Paradisi Emilio

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Identificazione	punzone del regno d'Italia dal 1891 al 1947
Posizione	sul braccio maggiore, su spina di rame
Descrizione	stemma reale con numero illeggibile

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Identificazione	punzone del regno d'Italia dal 1891 al 1947
Posizione	sul corrente del romano, su spina di rame
Descrizione	stemma reale con numero (70)

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Identificazione	punzone italiano
Posizione	sul corrente del nonio, su spina di rame
Descrizione	numero (.)2 sormontato dalla corona reale

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Identificazione	Bertani Leonardo
Posizione	sul braccio maggiore
Descrizione	lettere B(G o L) entro cartiglio ovale

Notizie storico-critiche

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere	documentazione allegata
Note	veduta frontale

Nome File



BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 298-301

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 236-239

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
V., pp., nn.	pp. 35-38

MOSTRE

Titolo	INDICOD - Il cammino del commercio
Luogo	Milano
Data	1991

MOSTRE

Titolo	fiera d'Agosto
Luogo	S. Polo d'Enza (RE)

Data 1994

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 1995

Nome Apparuti L.